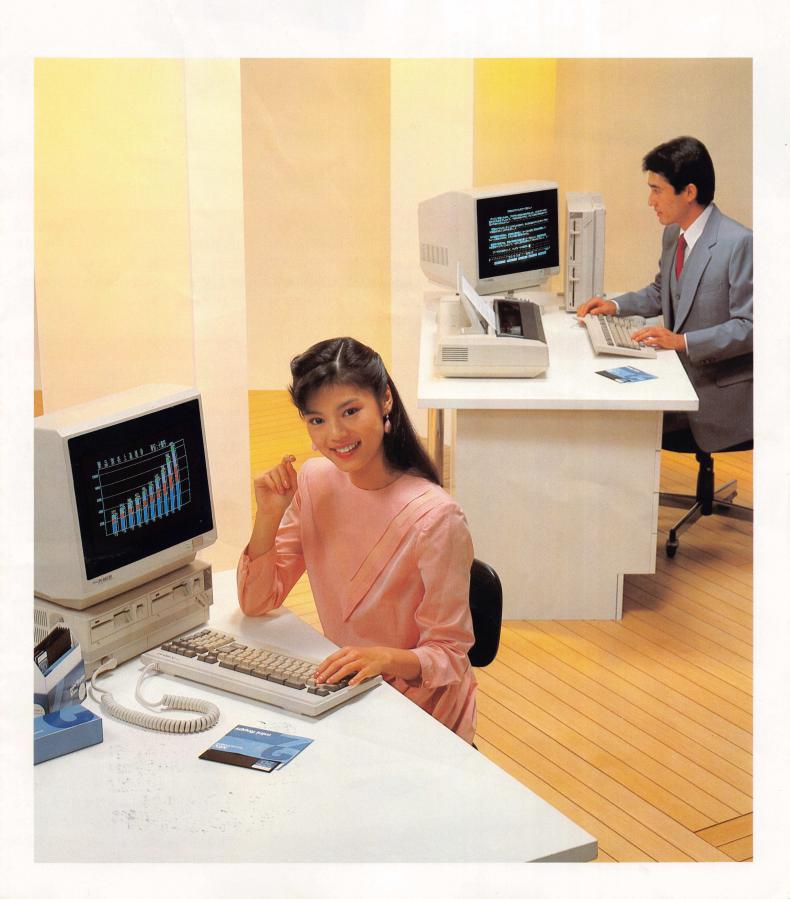


PC-8800 NECK-NAME NECK-8800 NECK-NAME NECK-NAM



大人のパソコン PC-8801mk II - 洗練されて実力拡大



ミニフロッピィディスクを内蔵

従来のフロッピィディスクベースのソフトウェア資産 をそのまま生かす、フルコンパチブルな両面倍密 度ミニフロッピィディスクドライブを内蔵。ホビーからビジネスまで、より一層可能性が広がります。

使いやすいキーボード

オペレータがキー操作をしやすい、ステップ・スカルプチャータイプのキートップを採用しています。 薄型軽量で、指の動きによくなじみ、使いやすさが 大幅に向上しました。

高度なグラフィック機能

多彩な表現が可能な、640×400ドットの高解像度。日本語の文章やグラフィック画像を非常に美しく表示します。Nss-BASICがWINDOW、VIEW、中間色によるペイント、タートルグラフィックスなどの命令により、強力なグラフィック機能を引き出します。さらに、文字表示とグラフィック表示をひとつの画面に合成できる、「重ね合わせ機能」も内蔵されています。

気軽しくのと

漢字ROMを標準実装

JIS第1水準漢字が使用できる、漢字ROMを 実装。漢字かな混り文による画面表示が可能 です。見やすい日本語による処理で、仕事の能 率が一層向上します。

実績と使いやすさのN88-BASIC

PC-8801mkIIは、実績と使いやすさで定評のある、Nss-BASICを搭載していますのでPC-8801用に開発された、数多くのソフトウェア資産をそのまま利用することができます。

簡易言語、日本語ワープロをはじめ、さまざまな市販ソフトが揃っていますので、あらゆる業務処理に手軽に利用できます。さらに高い処理能力を活かして、大量のデータ処理や複雑な計算をすばやく行うのはもちろん、専用アプリケーションならではの誰にでも簡単に使える身近さを兼ね備えています。

さらに拡張機能として、容易に作画を行うことが できるタートルグラフィックスや、4オクターブの 音楽機能、画面の高速クリアなどのコマンドが 新たに追加されています。

また、N-BASICも同時に内蔵していますので、 PC-8000シリーズ用に開発された数多くのプログラムを、そのまま使用できます。

充実したオンライン機能

PC-8801mxIIは、強力なコミュニケーション機能を備えています。さらに、各種の通信ユーティリティやネットワーク用の周辺機器を使用することにより、大型コンピュータのターミナルとしての活用はもちろん、さまざまなネットワークシステムとして活用することができます。



文書作成を能率アップ!――個性いろいろ、選べる日本語ワードプロセッサシステム

PC-8800シリーズには個性豊かなワードプロセッサ用ソフトウェアが勢揃い。用途に応じた効果的なシステムがすぐに構成できます。

日本語ワードプロセッサ

PS88-1013(5インチ版)

PC-8801MKII用に開発された、操作性豊か な5インチ版日本語ワープロソフトです。パソコ ンを一瞬のうちにワープロシステムとして使用 することができます。

漢字の入力方法はかな漢字変換 方式、ローマ字漢字変換方式を 採用。日本語文書の作成、編集、 印刷が簡単にできます。入力方式 は、かな文字入力とローマ字入力 が使え、日常使用する読み方で 単語や熟語(約33,000語)が漢 字に変換できます。

編集やプリントアウトなどの機能も、 本格的なものが用意されています ので、ビジネス文書や手紙、論文 などあらゆる文書を短時間でしか も美しく仕上げることができます。

日本語ワードプロセッサ

PS88-1011-SF(8インチ版)

約4万語の辞書を装備。JIS第1 水準漢字、非漢字をはじめ、長さ 40文字までの語が512語まで登 録できます。文節単位で漢字に変 換でき、入力した文字はその場で 半角にも倍角にも変換できます。

PC WORD-M (新入力方式日本語ワードプロセッサ)

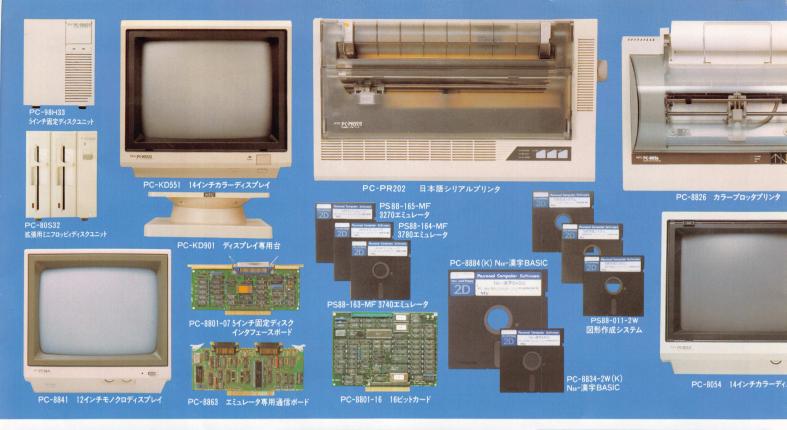
PS88-1010-2W(5インチ版)

PC WORD-Mは、より使いやすく、しかもより高 速に日本語入力できるように開発された、新入 力方式による日本語ワープロソフトです。専用キ ーボードにより、文書作成がたいへんスムーズ。

50音表に準拠したキー配列のキーボードで すので、すぐにブラインドタッチが可能です。 "5つの音型分類"と"2ステップ、入力"により、 初心者でもわずかな練習をするだけで、高速の 入力ができるようになります。

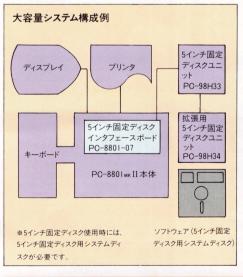
* 増設RAMボード(オプション)が2枚必要です。





大容量システム

大量のデータを取り扱える大容量システムが、容 易に実現できます。5インチ固定ディスクインタフェ ースボード(PC-8801-07・オプション)を実装す ることにより、10Mバイトタイプの5インチ固定ディス クユニット(PC-98H33)、さらに拡張用5インチ固 定ディスクユニット(PC-98H34)が接続でき、 合計約20Mバイトの大記憶容量を可能にします。 また、8インチ標準フロッピィディスクユニット(PC-8881)、拡張用ミニフロッピィディスクユニット(PC-80S32)などが接続できます。



日本語処理

ハードウェアとしては、IIS第1水準の漢字ROM を標準実装。2.965字の漢字と885種の非漢字 を使用することができます。

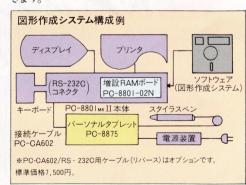
ソフトウェアとしては、N88-漢字BASIC(オプショ ン)を使用することにより、PRINT文やDATA文 などの中でも漢字かな混り文が扱え、パソコンを 一層親しみやすくします。さらに日本語ワードプロ セッサの利用で、あらゆる文書作成はもちろん、 編集、印刷をたいへん美しく仕上げてくれます。 また、日本語処理に最適なプリンタ群も続々登場。 スリムで高速印字が可能な24ピンヘッドの日本 語シリアルプリンタ(PC-PR201)、打出しが静か で美しい印字の熱転写漢字プリンタ (PC-8825) など、個性豊かなラインアップから、用途に応じた 1台を選べます。



図形作成システム

N88-BASICは、高度なグラフィック処理機能を 備えていますので、図形やグラフの作成を能率よ く行うことができます。また、パーソナルタブレット (PC-8875)を使用することにより、図形を簡単に 描くことができる図形作成システムが構成できます。 パーソナルタブレットは、入力用のペンで指示さ れた座標値を読み取りパソコンに送ります。これに よってグラフィック画像をきわめてスピーディに作成 でき、さらにアプリケーションソフトの処理選択を タブレット上のメニューで行えるなど、従来グラフ イック処理にはつきものだったわずらわしさや労力 を、大幅に解消することができます。

また、図形作成システム用ソフトウェアを利用す れば、さらに簡単にグラフィック画像を描くことがで きます。



3種類のモデルであらゆるニーズにお応えします。

● model 10 標準価格168,000円 ● model 20 標準価格225,000円

● model 30 標準価格275,000円

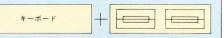
初心者、入門者はデータレコーダ (カセットレコーダ)と組み合 わせて使用できます。また8インチフロッピィディスクユニットを主に使用される方にも便利です。なお、ミニフロッピィディスクを 使用する際にはミニフロッピィディスクドライブ (PC-8801MK II -FDI)の増設が必要です。

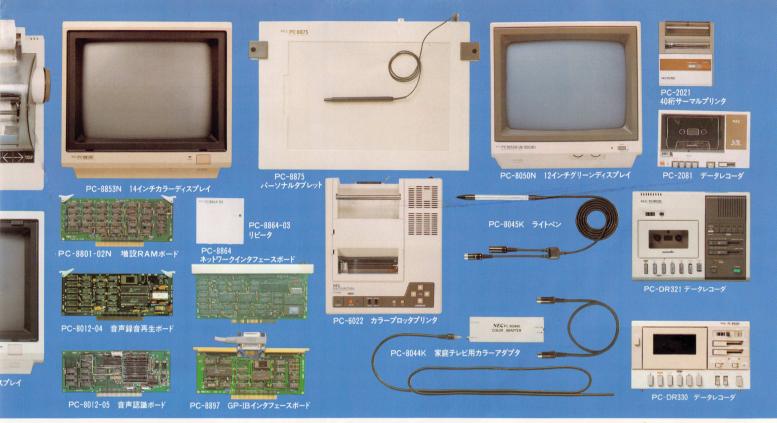
キーボード *ミニフロッピィディスクユニットPC-80S3Iは接続できません

フロッピィディスクをすぐにも使いたい方のためのモデル。フロッ ピィディスクの使用により、パソコンの活用範囲が大幅に広がり ます。



市販ソフトを多用したい方のためのモデルです。さらに拡張 用ミニフロッピィディスクユニットPC-80S32を接続すれば、大 容量を実現します。

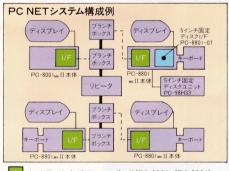




オンライン機能

インテリジェントテレホン(PC-8269)やパーソナ ルカプラ(PC-8268)の接続で、通信回線を使 って汎用コンピュータや他のパソコンとデータ 交換を簡単に行うことができます。

またPCNET (ネットワークシステム)を利用す れば、最大64台までのパソコン (PC-8801MK IIまたはPC-8001MKII) を接続した構成も可 能。1台の固定ディスクユニットや高速プリンタ も共用できます。



1/F ネットワークインタフェースボード(PC-8864/PC-8064) トランクケーブル -----ブランチケーブル

高度な活用

PC-8801_{MK}IIには、3つの拡張スロットが内蔵 されています。これらを利用することで、より高度 な活用が可能となります。

16ビットカード(PC-8801-16)を実装することに より、PC-8801MKIIは16ビットパソコンに機能 アップ。本格的なOS(オペレーティングシステム) であるMS-DOS(Ver1.25)が使用できます。 音声認識ボードや音声録音再生ボードを実 装することで、声によってパソコンを作動させた り、パソコンに言葉をしゃべらせたりすることが できます。

また、ミュージックインタフェースボード(PC-8801-10)を追加実装することにより、6重和音 または3重和音のステレオ、8オクターブの音 楽演奏を楽しむことができます。本ボードは MIDI インタフェース(電子楽器標準インタフェース) を内蔵していますので、シンセサイザーの自動 演奏など本格的なコンピュータサウンドが楽し めます。

使いみちいろいろ

家庭テレビ用カラーアダプタ(PC-8044K) を使えばテレビをディスプレイとして利用でき ます。またデータレコーダ(カセットレコーダ) も接続可能ですから、低価格のシステムか ら用途に応じてシステムアップできます。

•EDUCATION

パソコンを利用したコンピュータ教育が、ます ます盛んになってきました。読書や講義を受 けるだけでは理解しにくかった内容が、パソコ ンを使えば能率よく学習することができます。 PCNET (ネットワークシステム) を利用す れば、生徒にそれぞれ1台ずつのパソコン を配置したCAI (学校教育用) システムが 構築できます。

OHOME

家庭でも、パソコンの使いみちが広がって います。料理やカロリー計算、家計簿やロー ン計算などさまざまな家庭情報の管理やお 子さまの自宅学習用教材としてなど、アイデア ひとつで多彩な利用が考えられます。またパ ソコンが家庭内機器を集中制御するHA(ホ ームオートメーション)も、夢ではありません。

OHOBBY

PC-8801MKIIは、豊富なコマンドステート メントを備えたN88-BASICや、高度なグラ フィック機能により、単なるホビーにとどまらず マニアにも充分納得のいく性能。PC-8000 シリーズのものも含めて数千種のゲームや シミュレーションが発売中ですから、愛好家 には魅力あふれるパソコンということができます。

システムレイアウトもフリー感覚



PC-880 I MK II 機能仕様

CPU	メイン:CPU μPD780C-I(Z-80Aコンパチブ. サブ:CPU μPD780C-I(ディスクコントロール			
ROM	メイン:N88-BASIC	40Kバイト		
	N-BASICおよびモニタ	32Kバイト		
	スロット内増設可能	最大56Kバイト		
	サブ:ディスク・コントロール用	2Kバイト		
RAM	メイン:ユーザーズメモリ	64Kバイト		
	〈N88-BASIC動作時〉			
	テキストエリア	32Kバイト		
	変数・ワークエリア・			
	テキストVRAM	31Kバイト		
	グラフィック用VRAM	48Kバイト		
	スロット内増設可能	32Kバイト単位		
	サブ:ディスク入出力バッファ・			
	ワークエリア	16Kバイト		
表示能力				
テキスト表示	80文字×25行、80文字×20行			
	40文字×25行、40文字×20行			
	* 上記のいずれかを選択			
	リバース、ブリンク、シークレット			
	(キャラクタ単位に指定可)			
	カラー8色(キャラクタ単位に指定可)			

●グラフィック表示 640×200ドット 3画面

640×400ドット I	画面(専用高解像度ディス
プレイ使用時)	
1. 1 =7 m 1 +5 t - 1	Ø ₩¥ + '88 10

上記のいずれかの画面を選択 画面合成可(グラフィック、テキスト合成) カラー8色(キャラクタ単位に可能)

カラー 640×200ドット |画面

ラフィック表示 画面合成可(カラーグラフィック、テキスト合成) カラー8色(ドット単位に指定可)

* カラーグラフィック、グラフィック表示は、N88-BASIC動作時 バックグラウ 8 台 指定

R.G.B.セパレート出力方式(カラー) ビデオ出力 コンポジットビデオ信号出力方式(輝度変調、モノクロ)

家庭用T.V.(T.V.アダプタ経由)に接続可

字ROM 本体標準装備

文字構成 16×16ドット

文字種類 JIS第1水準漢字 2965字 非漢字 885種

画面構成 40文字×20行 (専用高解像度ディスプレイ使用時)

JIS標準配列準拠 薄型軽量

ステップ・スカルプチャータイプのキートップ

キーボード・本体分離のセパレートタイプ

消費電力	model I 0	38W、	model20	42W、	model30	46W
		F	目'去华川	П		

10キー コントロールキー 5ファンクションキー キャピタルロック、HELP、COPY+-

ミニフロッピィ

8インチフロッピィ

· 图 用 1/0

拡張スロット

プリンタ

シリアルインタフェース

ライトペン

カレンダ時計

外形寸法

冊

電

重

本体内に実装可(最大2基)5インチ両面倍密度

拡張用ミニフロッピィディスクインタフェース内蔵

3スロット内蔵(PC-8012 / 13、PC-8801、PC-8001 MK II 上位コンパチブル)

RS-232C規格に準拠 割込み/ポーリング制御可

ニッカド電池でバックアップ(月、日、時、分、秒)

 $350(W) \times 345(D) \times 125(H)$

* 年の部分はシステムディスク上に登録

キーボード 412(W)×195(D)× 32(H)

model10 9.5kg/20 10.9kg/30 12.3kg、キーボード1.4kg

入力2ビット、出力3ビット、割込み1ch

(PC-80S32用)

本体内スロットに内蔵可

600ボー/1200ボー

インタフェース (セントロニクス社仕様に準拠)

PC-8045K使用可

ACI00V ± 10%,50/60Hz

温湿度条件 10~35℃、20~80%(但し結露しないこと)

パラレルインタフェース

	型名	品 名	標準価格(円)
ボード類	PC-8801-02N	増設RAMボード(128Kバイト)	43,000
7- 1700	PC-8801-07	5インチ固定ディスクインタフェースボード	21,000
	PC-8801-10	ミュージックインタフェースボード	価格未定
	PC-8801-16	16ビットカード	85,000
プリンタ	PC-8824	熱転写プリンタ	128,000
	PC-8825	熱転写漢字プリンタ	176,000
	PC-8824-02	漢字ROMボード I	98,000
	PC-8824-12	漢字ROMボードII	96,000
	PC-8826	カラープロッタプリンタ	148,000
	PC-8826-02	JIS第1水準漢字ROMボード	価格未定
PC-PR201-02		日本語シリアルプリンタ(24ピン)	298,000
		JIS第2水準漢字ROMボード	30,000
		日本語シリアルプリンタ(18ピン)	258,000
	PC-PR401	80桁サーマルプリンタ	39,800
ディスプレイ	PC-8841	12インチモノクロディスプレイ(高解像度)	44,800
	PC-8851	14インチモノクロディスプレイ(高解像度)	58,800
	PC-8853N	14インチカラーディスプレイ(高解像度)	168,000
	PC-KD551	14インチカラーディスプレイ(高解像度)	118,000
	PC-KD901	ディスプレイ専用台	8,800
コミュニケーション	PC-8863	通信制御アダプタ	68,000
	PC-8864	ネットワークインタフェースボード	110,000
	PC-8864-01	トランクケーブル (50m)	19,000
	PC-8864-02	ブランチボックス	2,800
	PC-8864-03	リピータ	55,000
	PC-8897	GP-IBインタフェースボード	68,000

	型名	品 名	標準価格(円)
入力装置	PC-8875	パーソナルタブレット	138,000
外部記憶装置	PC-8801mx II-FD1	増設用フロッピィディスクドライブ	60,000
	PC-8881/PC-8881(1)	8インチフロッピィディスクユニット*	442,000
	PC-8882/PC-8882(1)	拡張用8インチフロッピィディスクユニット*	400,000
	PC-8886	10枚組メディア	19,800
	PC-80S32	拡張用ミニフロッピィディスクユニット	155,000
	PC-DR311	データレコーダ (タテ型)	12,800
	PC-DR321	データレコーダ	19,800
	PC-DR330	データレコーダ (タテ型)	19,800
接 続	PC-8894	プリンタ用ケーブル	7,500
	PC-8895	RS-232C用ケーブル	7,500
	PC-8896	GP-IB用ケーブル	14,000
*PC-8881とPC-888	2は本体の左側設置月	用。PC-888I(I)とPC-8882(I)は本体の	右側設置用。

システムディスク

モード	使用するフロッピィディスクユニット				
	PC-8801 _{MK} II 内蔵 ミニフロッピィディスク	PC-8881 PC-8881(1)	PC-98H31 PC-98H33		
N ₈₈ -BASIC	PC-8834-2W 7,000円 PC-8837-2W 7,000円 *②	PC-8884 8,000円 *①	PC-88H34-2W PC-88H84 発売予定		
N-BASIC	PC-8034-2W 5,000円	S-10-	- 4		
N ₈₈ -漢字BASIC	PC-8834-2W(K) 20,000円	PC-8884(K) 22,000円			

* ①フロッピィディスク	ユニットに添付	* 2 model	20/30に添付

	刑々	品名	使用可能な フロッピィディスクユニット		標準価格	必要な
	型名品	前 省	PC-880 wxII内蔵 ミニフロッピィディスク		(円)	機器・メモリ
	PS80-1001-MF	英文カナ ワードプロセッサ	•		29,800	
	PS88-1001-SF	英文カナ ワードプロセッサ		•	32,000	
ワー	PS88-1009-2W	日本語 ワードプロセッサ	•		45,000	PC-8801-02N 1枚
プロ	PCW0RD-M PS88-1010-2W	新入力方式 日本語ワードプロセッサ	•		62,000	PC-8801-02N 2枚
	PS88-1011-SF	日本語 ワードプロセッサ		•	58,000	
	PS88-1013	日本語 ワードプロセッサ	•		48,000	
	PS80-101-2W	CP/M Ver 2.2 (PC- 8031-2W/PC-80S31用)	•		38,000	
	PS88-104-2W	CP/M Ver 2.2	•		価格未定	
0	PS88-102-SF	CP/M Ver 2.2 (PC-8881用)		•	39,000	
s	PS88-111	MS-DOS Ver I.25	•	•	43,000	PC-8801-16
	PS88-641-H2W	PC NET	•		50,000	PC-98H31
	PS88-641-HSF	ネットワークソフトウェア		•	52,000	PC-98H33 PC-8801-07
アプリケーション	PS88-011-2W		•		20,000	PC-8801-02N I枚 PC-8875
	PS88-011-SF	図形作成システム		•	22,000	PC-8801-02N I枚 PC-8875

NEC パソコンインフォメーションセンタ・

PC-8800シリーズハードウェア

〒108 東京都港区三田三丁目14-10(明治生命三田ビル) 受付時間/AM9:00~PM5:00月曜日~金曜日(祝日を除く)

NECのパソコンに関する技術的なご質問ご相談に 電話でお応えします。どうぞご利用ください。

★ 電話番号はよくお確かめの上おかけください。

NEC ショウルーム

21世紀にさわってほしい…NECのC&C(コンピュー タ・アンド・コミュニケーション) 技術を総合的にご覧 いただくショウルームです。パソコンゾーンでは、NEC パソコンファミリーの全機種を展示しています。

〒100東京都千代田区内幸町2-2-3 日比谷国際ビル ☎ 東京(03)595-0511代 営業時間:AM10:00~PM7:00 文部省 • 大蔵省 : 内幸町交差。

Bit-INN TOKYOシステムセンター

〒101東京都千代田区外神田1-15-16 ラジオ会館7F

パーソナルコンピュータサービスルーム

Bit-INN NAGOYAシステムセンター 〒460名古屋市中区大須3-31-22明治生命上前津ビル(1·2F) Bit-INN YOKOHAMAシステムセンター

☎ (045) 314-7707~9

Bit-INN OSAKAシステムセンター

パソコン入門から応用技術まで……ハードウェア、 ソフトウェア、関連図書を豊富に取り揃えました。 専門家のアドバイス、セミナーの開催、メンテナンス などサービスは多面的。幅広くご利用いただけます。

> 〒542大阪市南区久左衛門町24 難波日興ビル9F ☎(06)213-8864 昭和59年6月作成

NEC 日本電気株式会社

〒108東京都港区芝五丁目33-1(日本電気本社ビル)☎(03)454-1111(大代)

▼★C 日本電気ホームエレクトロニクス株式会社

〒108東京都港区芝五丁目37-8(住友三田ビル)☎(03)454-5111(大代)

- ★このカタログに記載された仕様、価格、デザインなどは予告なしに変更することがあ ります。また写真は印刷のため商品の色と多少異なる場合があります。
- ★保証書はご記入事項をお確かめの上、大切に保管してください。
- ★機器は説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。

お問合せ、ご用命は下記の販売店へどうぞ SPIDEN 宮本店6階 中户市中央区三宮町1丁目5番8号

Cat. No. 3P-54 6 B-4 8311 8401 8403 8404 8406 M

TEL 078 - 391 - 8 779